GT-E2220

Manual do usuário

Usando este manual

Este manual do usuário foi especialmente desenvolvido para guiar você através das funções de seu telefone celular. Para iniciar rapidamente, consulte"Conhecendo seu telefone," "Montando e preparando seu telefone," e "Utilizando funções básicas."

Ícones de instrução

	Nota—notas, dicas de uso ou informações adicionais
→	**Seguido de**: a ordem de opções ou menus que você precisa selecionar para executar um passo; por exemplo: No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Nova mensagem** (representa **Mensagens**, seguido de **Nova mensagem**)
[]	**Colchetes**: teclas do telefone; por exemplo: [⏻] (representa a tecla para Ligar ou desligar o telefone/Sair do menu)
<>	**Sinal de menor e maior**: teclas dinâmicas exibidas na parte inferior do visor e que controlam diferentes funções a cada tela; por exemplo: <**OK**> (representa a tecla dinâmica **OK**)
▶	**Consulte**: páginas com informações relacionadas; por exemplo ▶ 12 (significa “veja página 12”)

Informações de direitos autorais

Os direitos a todas as tecnologias e produtos que englobam este dispositivo são propriedade de seus respectivos proprietários:

- Java™ é uma marca registrada de Sun Microsystems, Inc.

Informações de SAR

Este produto atende ao limite de SAR estabelecido pela ANATEL de 2,0W/kg. Ao carregar o produto ou utilizá-lo próximo ao corpo, mantenha-o a uma distância mínima de 1,5 cm do corpo para garantir conformidade com os limites de exposição RF. Note que o produto pode transmitir dados mesmo que você não esteja efetuando uma chamada.

Índice

Conhecendo seu telefone 6
Desembale 6
Layout do telefone 7
Ícones 9

Montando e preparando seu telefone 10
Instalar o cartão SIM e a bateria 10
Carregar a bateria 11
Inserir um cartão de memória 12

Utilizando funções básicas 12
Ligar ou desligar seu telefone 13
Bloquear ou desbloquear as teclas 13
Mudar para o modo Silencioso 14
Acessar menus 14
Utilizar a página inicial inteligente 15
Personalizar seu telefone 17
Funções básicas de chamada 18
Enviar e visualizar mensagens 20
Enviar e visualizar e-mails 21
Inserir texto 22
Adicionar um novo contato 23
Ouvir música 25
Ouvir a Rádio FM 26
Navegar pela web 28
Acessar sites de redes sociais 28
Utilizar um messenger 28

Utilizando funções avançadas 29
Funções avançadas de chamada.....29
Funções avançadas da agenda 32
Funções avançadas de mensagem.....33
Funções avançadas de câmera 34
Funções avançadas de música.....38

Utilizando ferramentas e aplicações 40
Ativar e enviar uma mensagem SOS 40
Efetuar chamadas falsas 41
Utilizar jogos Java e aplicativos.....42
Criar um relógio mundial.....42
Configurar e usar alarmes 42
Usar a calculadora 43
Conversor de moedas e medidas.....44
Definir uma contagem regressiva.....44
Utilizar o cronômetro.....44
Criar novas tarefas.....45
Criar uma nota de texto 45
Gerenciar seu calendário.....45

Solução de problemas 47

Informações de uso e segurança.....53

Conhecendo seu telefone

Nesta seção, aprenda mais sobre o layout, as teclas, e os ícones de seu telefone.

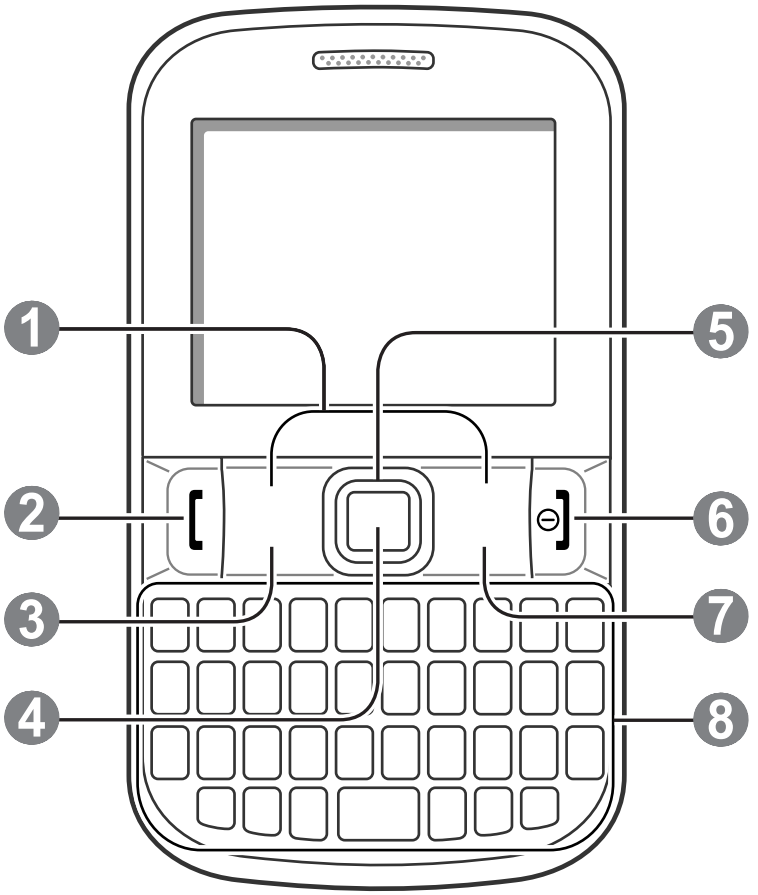
Desembale

Verifique se os seguintes itens encontram-se na sua caixa:

- Telefone celular
- Bateria modelo AB463651BU
- Carregador de bateria modelo ETA0U10BBB
- Fone de ouvido modelo EHS49AS0ME
- Manual do usuário

- Os itens fornecidos com seu telefone podem variar, dependendo do software e acessórios disponíveis em sua região ou oferecidos pelo seu provedor de serviços. Você pode obter acessórios adicionais com seu revendedor Samsung local.
- Os acessórios fornecidos funcionam melhor com seu telefone

Layout do telefone



1	Teclas dinâmicas	5	Tecla de navegação
2	Tecla de discagem	6	Tecla ligar/desligar
3	Tecla de mensagem	7	Tecla SRS
4	Tecla de Confirmação	8	Teclado QWERTY

❶

Teclas dinâmicas
Executa as ações indicadas na parte inferior do visor.

❷

Tecla de discagem
Efetua ou atende uma chamada; No modo de Espera, recupera registros de suas chamadas e mensagens; Envia uma mensagem SOS (tecla de discagem).

► *"Ativar e enviar uma mensagem SOS"*

❸

Tecla Mensagens
Abre a tela de composição de mensagem.

❹

Tecla de Confirmação
No modo de Espera, acessa o modo de Menu; No modo de Menu, seleciona a opção de menu em destaque ou confirma uma entrada.
Dependendo do seu provedor de serviços ou da região, a tecla pode ter diferentes funções.

❺

Tecla de navegação
No modo de Espera, efetua uma chamada falsa (para baixo).

► *"Efetuar chamadas falsas"*

❻

Tecla ligar/desligar
Liga ou desliga o telefone (mantenha pressionada); Encerra uma chamada; no modo de Menu, cancela a inserção e retorna ao modo de Espera.

❼

Tecla SRS
Acessa sites de redes sociais e messengers.

❽

Teclado QWERTY

Ícones

Seu telefone exibe os seguintes indicadores de status na parte superior da tela.

Ícones	Descrição
	Intesidade do sinal
	Rede GPRS conectada
	Rede EDGE conectada
	Chamada de voz em andamento
	Função mensagem SOS ativada
	Navegar pela internet
	Conectando a uma página segura da web
	Roaming (fora de área)
	Desvio de chamada ativado
	Bluetooth ativado
	Alarme ativado

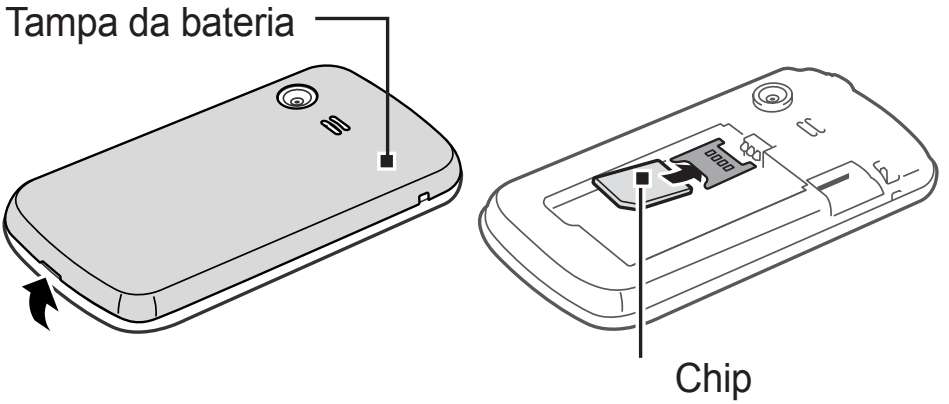
Ícones	Descrição
	Cartão de memória inserido
	Rádio FM ligado
	Rádio FM interrompido
	Música em andamento
	Nova mensagem de texto (SMS)
	Nova mensagem multimídia (MMS)
	Novo e-mail
	Nova mensagem na caixa postal
	Perfil Normal ativado
	Perfil Silencioso ativado
	Nível de energia da bateria
	Hora atual

Montando e preparando seu telefone

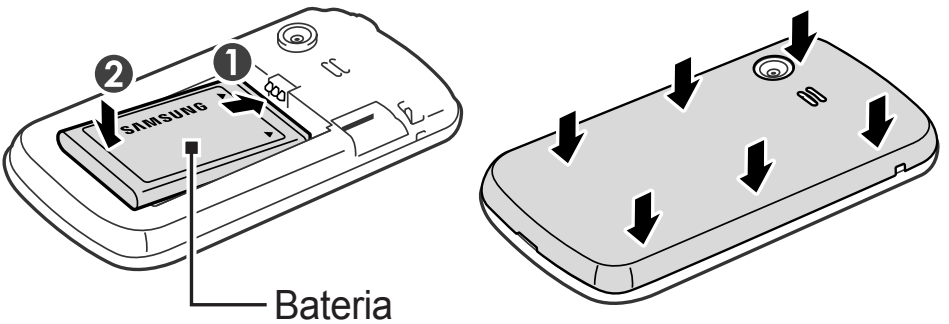
Inicie conhecendo e montando seu telefone para o seu primeiro uso.

Instalar o cartão SIM e a bateria

1. Remova a tampa da bateria e insira o chip.

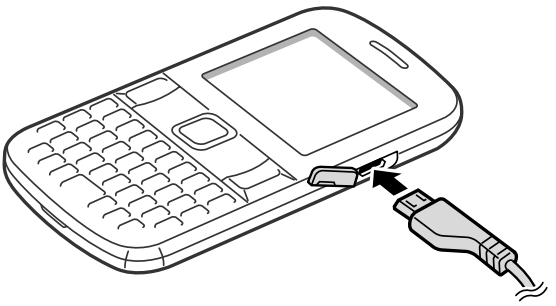


2. Insira a bateria e recoloque a tampa da bateria.



Carregar a bateria

1. Insira o carregador de bateria no conector do telefone.



Tomada elétrica

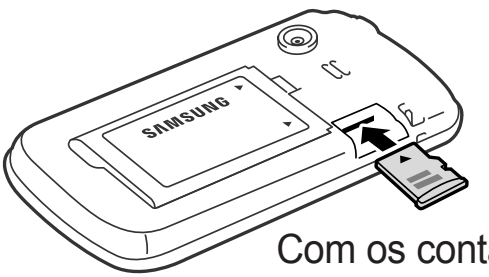
2. Ao terminar de carregar, desconecte o carregador.

- Não remova a bateria do telefone antes de desconectar o carregador primeiro. Caso contrário, o telefone pode ser danificado.
- Se a bateria estiver completamente descarregada você pode não conseguir ligar o telefone, mesmo com o carregador de bateria conectado.
  Deixe a bateria carregando por um tempo antes de tentar ligar o telefone.
- Para economizar energia, desconecte o carregador quando não estiver em uso. O carregador não possui um interruptor de energia, então você precisa desconectá-lo da tomada elétrica. O carregador deve permanecer próximo a tomada quando em uso.

Inserir um cartão de memória

Seu telefone aceita cartões de memória microSD™ ou microSDHC™ com até 8 GB (dependendo do fabricante e do tipo do cartão de memória).

Formatar o cartão de memória em um PC pode causar incompatibilidade com seu telefone. Formate o cartão de memória apenas no telefone.



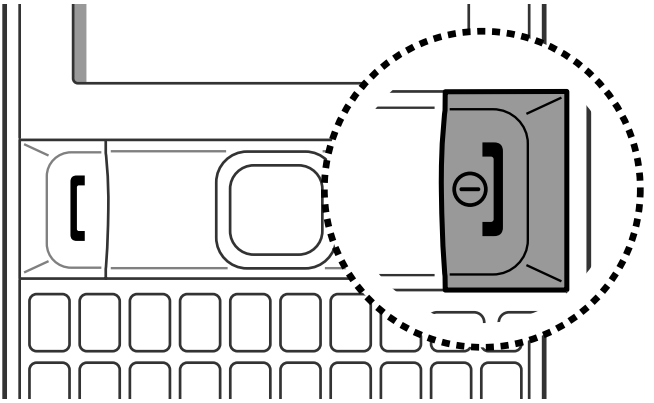
Com os contatos dourados voltados para baixo

Utilizando funções básicas

Aprenda a executar operações básicas e usar as principais funções de seu telefone.

Ligar ou desligar seu telefone

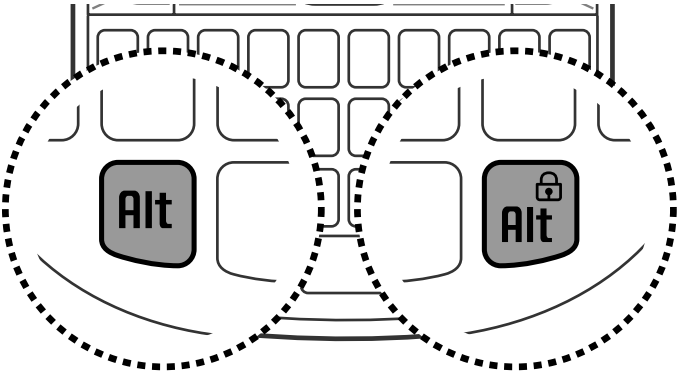
Para ligar ou desligar o telefone, mantenha a tecla [⏻] pressionada.



Se a bateria for removida por mais que alguns minutos, a hora e a data serão zeradas.

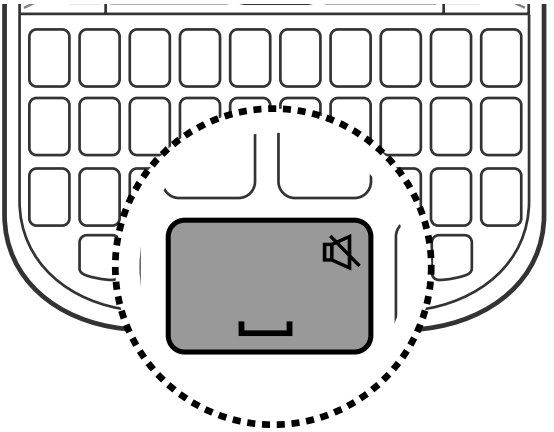
Bloquear ou desbloquear as teclas

No modo de Espera, mantenha a tecla [Alt] ou [Alt🔒] pressionada para bloquear ou desbloquear as teclas.



Mudar para o modo Silencioso

No modo de Espera, mantenha a tecla [ ] pressionada para ativar ou desativar o perfil Silencioso.



Acessar menus

Para acessar os menus de seu telefone:

1. No modo de Espera, pressione <**Menu**> para acessar o modo de Menu.

Você talvez precise pressionar a tecla de confirmação para acessar o modo de menu, dependendo do seu país ou provedor de serviços.

2. Use a tecla de navegação para ir até um menu ou opção.
3. Pressione <**Selecionar**> ou a tecla de Confirmação para confirmar a opção em destaque.
4. Pressione **<Voltar>** para voltar um nível de menu; Pressione [ ] para retornar para o modo de Espera.

- Ao acessar um menu que solicite o PIN2, você deverá inserir o código PIN2 fornecido com o cartão SIM. Para mais detalhes, contate seu provedor de serviço.
- A Samsung não é responsável por nenhuma perda de senhas ou informações pessoais ou outros danos causados por softwares ilegais.

Utilizar a página inicial inteligente

A página inicial inteligente permite você acessar suas aplicações favoritas, contatos e os próximos eventos ou tarefas. Você pode personalizar a página inicial inteligente para ajustar as suas preferências e necessidades.

Ao utilizar a Página inicial inteligente, as teclas de navegação não operam como atalho.

Para personalizar a página inicial inteligente

1. No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Visor e Luz** → **Página inicial inteligente**.
2. Percorra para esquerda ou direita para **Tela de Espera inteligente**.
3. Pressione <**Editar**>.
4. Selecione os itens da tela de Espera inteligente.
5. Pressione <**Opções**> → **Salvar** → <**Definir**>.

Você pode mudar a tela de espera para outro estilo. No mode de Menu, selecione **Ajustar** → **Visor e Luz** → **Página inicial inteligente** e percorra para esquerda ou direita para o estilo desejado.

Para acessar os itens da página inicial inteligente

Pressione a tecla de Navegação para percorrer os itens na página inicial inteligente e pressione a tecla de confirmação para selecionar o item. Os seguintes itens estão disponíveis:

Os itens disponíveis podem variar, dependendo de seu provedor de serviços.

- **Barra de ferramentas de atalhos**: acessa suas aplicações favoritas. Personalize a barra de ferramentas de atalho como desejar.
- **Meus amigos**: acessa contatos que estão salvos na lista de favoritos.
- **Relógio simples**: exibe o dia e hora atual.
- **PIMs ticker**: acessa os eventos e tarefas próximos.
- **Relógio duplo**: exibe a hora local e o horário mundial.
- **Facebook/Twitter**: acessa os feeds recentemente atualizados.
- **Calendário mensal**: exibe o calendário mensal.

Para personalizar a barra de ferramentas de atalho

1. No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Visor e Luz** → **Página inicial inteligente**.
2. Percorra para esquerda ou direita para **Tela de Espera inteligente**.
3. Pressione <**Editar**>.
4. Vá para **Barra de ferramentas de atalhos** e pressione <**Opções**> → **Editar atalhos**.
5. Selecione um menu para trocar ou um espaço vazio.
6. Pressione <**Editar**>.
7. Selecione os menus desejados.

   Pressione a tecla de navegação para a direita para acessar submenus (se necessário) → <**Salvar**>.
8. Pressione <**Voltar**> → <**Opções**> → **Salvar** → <**Definir**>.

Personalizar seu telefone

Selecionar o perfil Silencioso

No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Perfis de som** → **Silencioso**.

Para definir o perfil de som

Para alterar o perfil de som,

1. No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Perfis de som**.
2. Selecione o perfil desejado

Para editar um perfil de som

1. No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Perfis de som**.
2. Vá a um perfil e pressione <**Editar**>.
3. Ajuste as configurações conforme desejar.

Configurar atalhos de menu

1. No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Telefone** → **Atalhos Qwerty**.
2. Selecione uma tecla para usar como atalho.
3. Pressione <**Alterar**> → e selecione uma função a ser atribuído à tecla de atalho.

Funções básicas de chamada

Para fazer uma chamada

1. No modo de Espera, digite 0, um código de prestadora, o código de área e o número do telefone, ou somente o número de telefone para uma chamada local.

2. Pressione [ ] para discar o número.

   Para ajustar o volume durante uma chamada, pressione a tecla de navegação para cima ou para baixo.

3. Para encerrar a chamada, pressione [ ].

Atender uma chamada

1. Ao receber uma chamada, pressione [ ].
2. Para encerrar a chamada, pressione [ ].

Ajustar o volume do toque de chamada

1. No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Perfis de som** .
2. Vá até o perfil que você estiver usando.

Se você estiver usando o perfil silencioso, você não poderá alterar o volume do toque de chamada.

3. Pressione <**Editar**>.
4. Selecione **Volume**.
5. Vá em **Alerta de chamada**.
6. Percorra para esquerda ou direita para ajustar o nível do volume e pressione <**Salvar**>.

Para ajustar o volume durante uma chamada

Durante uma chamada, pressione a tecla de navegação para cima ou para baixo para ajustar o volume.

Utilizar a função viva-voz

1. Durante uma chamada, pressione a tecla de Confirmação para ativar o viva-voz.
2. Para voltar para o fone, pressione a tecla de Confirmação novamente.

Em ambientes com muito barulho, você pode encontrar dificuldades para escutar a pessoa com quem está falando, caso esteja utilizando o modo Viva-voz. Para um melhor desempenho, utilize o modo Normal do telefone.

Utilizar o fone de ouvido

Ao conectar o fone de ouvido no conector do telefone, você poderá efetuar e atender chamadas:

- Para rediscar a última chamada, mantenha pressionado o botão do fone de ouvido.
- Para atender uma chamada, pressione o botão do fone de ouvido.
- Para encerrar uma chamada, pressione o botão do fone de ouvido novamente.

Enviar e visualizar mensagens

Enviar uma mensagem de texto ou multimídia

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Nova mensagem**.

2. Insira um número de destino e vá para baixo.
3. Insira o texto da mensagem ► p. 22

   Para enviar como uma mensagem de texto, pule para o passo 5.

   Para anexar um item multimídia, continue a partir do passo 4.
4. Pressione <**Opções**> → **Adicionar mídia** e adicione um item.
5. Pressione a tecla de Confirmação para enviar a mensagem.

Para visualizar uma mensagem de texto ou multimídia

1. No modo Menu, selecione **Mensagens** → **Entrada**.
2. Selecione uma mensagem de texto ou multimídia

Enviar e visualizar e-mails

Para enviar um e-mail

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Novo e-mail**.
2. Insira um endereço de e-mail e pressione [Para baixo].
3. Insira um assunto e pressione [Para baixo].

4. Insira o texto da mensagem.
5. Pressione <**Opções**> → **Anexar itens** e adicione um item.
6. Pressione a tecla de Confirmação para enviar a mensagem.

Ver um e-mail

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **E-mails recebidos**.
2. Pressione <**Baixar**> ou <**Opções**> → **Baixar**
3. Selecione um e-mail ou cabeçalho.
4. Ao selecionar um cabeçalho, pressione <**Recuperar**> para ver o corpo do e-mail.

Inserir texto

Pressione as teclas apropriadas para inserir caracteres, números e símbolos. Para inserir os caracteres da metade superior das teclas, pressione [Alt] ou [Alt].

Para alterar o modo de inserção de texto

- Pressione <**Opções**> → **Opções de escrita** → **Idioma de escrita** para alterar o idioma de entrada.
- Pressione <**Opções**> → **Opções de escrita** → **Ativar texto inteligente** para ativar o modo T9.

- Pressione [Sym] para abrir o painel de símbolos.
- Pressione [Alt] + [Sym] para abrir o painel de emoticons.

Para usar outras funções de inserção de texto

- Para mover o cursor, pressione a tecla de navegação.
- Para alterar entre letras maiusculas e minúsculas, pressione [⇧].
- Para apagar caracteres um por um, pressione [Del]. Para apagar de uma única vez, mantenha a tecla [Del] pressionada.
- Para inserir um espaço entre os caracteres, pressione [␣].
- Para iniciar uma nova linha, pressione [↵].

Adicionar um novo contato

A posição de memória para salvar novos contatos pode ser predefinida dependendo do seu provedor de serviços. Para alterar a posição de memória, no modo de Menu, selecione **Contatos** → **<Opções>** → **Configurações** → **Salvar novos contatos** → uma posição de memória.

1. No modo de Espera, insira um número de telefone e pressione a tecla de Confirmação.
2. Selecione uma posição de memória (se necessário).

3. Selecione **Novo contato**.
4. Selecione um tipo de número (se necessário).
5. Insira as informações do contato.
6. Pressione a tecla de Confirmação.

Pesquisar um contato

1. No modo de Menu, selecione **Contatos**.
2. Insira as primeiras letras do nome desejado.
3. Selecione o nome do contato na lista de busca.

Utilizar a câmera

Para tirar fotos

1. No modo de Espera, mantenha a tecla [📷] pressionada para ligar a câmera ou no modo de Menu, selecione **Câmera**.
2. Aponte a lente no objeto e faça os ajustes desejados.
3. Pressione a tecla de Confirmação ou a tecla [📷] para tirar uma foto.
4. Após tirar pressione → **<Ver>.**

Para visualizar fotos

No modo de Menu, selecione **Multimídia** → **Imagens** → uma pasta → uma foto.

Gravar vídeos

1. No modo de Espera, mantenha a tecla [📷] pressionada para ligar a câmera ou no modo de Menu, selecione **Câmera**.
2. Pressione [**1**] para mudar para a filmadora.
3. Aponte a lente no objeto e faça os ajustes desejados.
4. Pressione a tecla de Confirmação ou a tecla [📷] para iniciar a gravação.
5. Pressione a tecla de Confirmação, <**Parar**> ou a tecla [📷] para interromper a gravação.

Visualizar vídeos

No modo de Menu, selecione **Multimídia** → **Vídeos** → uma pasta → um vídeo.

Ouvir música

1. No modo de Menu, selecione **Música**.
2. Selecione uma categoria de música → um arquivo de música.
3. Controle a reprodução utilizando as seguintes teclas:

Tecla	Função
Confirmação	Pausa ou retoma a reprodução

Tecla	Função
Navegação	• Esquerda: Volta o arquivo anterior (pressione por 2 vezes); Volta o arquivo em reprodução (mantenha pressionada). • Direita: Pula para o próximo arquivo; Avança o arquivo em reprodução (mantenha pressionada) • Para cima/Para baixo: Ajusta o volume

Ouvir a Rádio FM

1. Conecte o fone de ouvido no telefone
2. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Rádio FM**.
3. Pressione a tecla de Confirmação para ligar o rádio.
4. Pressione <**Sim**> para iniciar sintonização automática.

   O telefone pesquisa e salva automaticamente as estações de rádio disponíveis.

A primeira vez que você liga o rádio FM, a sintonização automática será solicitada.

5. Controle o rádio FM usando as seguintes teclas:

Tecla	Função
Confirmação	Liga ou desliga o rádio FM
Navegação	• Esquerda/Direita: Sintonia fina (pressione); Pesquisa por uma estação disponível (mantenha pressionada). • Para cima/Para baixo: Ajusta o volume

Configurar sua lista de estações de rádio favoritas

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Rádio FM**.
2. Selecione uma estação de rádio para adicionar à lista de favoritos.
3. Pressione <**Opções**> → **Adicionar a** → **Favoritos**.
4. Selecione uma posição desejada.

Você pode acessar suas estações favoritas ao pressionar o número atríbuido na tela do rádio.

Gravar músicas do rádio FM

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Rádio FM**.
2. Pressione a tecla de Confirmação para ligar o rádio.
3. Selecione a estação de rádio desejada.

4. Pressione <**Opções**> → **Gravar** para iniciar a gravação.
5. Ao terminar, pressione <**Parar**>.

   Para acessar a música gravada, selecione <**Opções**> → **Ir para Sons.**

Navegar pela web

1. No modo de Menu, selecione **Portal Claro**.
2. Navegue por páginas da web.

   Para salvar sua página da web como favorita, pressione <**Opções**> → **Adicionar aos Favoritos**.

Acessar sites de redes sociais

3. No modo de Menu, selecione **Comunidades** → um site.
4. Pressione <**Sim**> para conectar a internet.
5. Compartilhe fotos, vídeos ou mensagens com os amigos e familiares.

Utilizar um messenger

1. No modo de Menu, selecione **Jogos e aplicativos** → um messenger.
2. Insira seu nome de usuário e senha e pressione <**Entrar**>.

3. Envie e receba messagens dos amigos e familiares.

Utilizando funções avançadas

Aprenda a executar operações avançadas e usar funções adicionais de seu telefone.

Funções avançadas de chamada

Visualizar e retornar chamadas perdidas

Seu telefone exibe no visor as chamadas que você perdeu. Para discar o número de uma chamada perdida,

1. Pressione <**Abrir**>.
2. Vá até a chamada perdida que você deseja discar.
3. Pressione [ ] para discar.

Discar um número recentemente discado

1. No modo de Espera, pressione [ ] para exibir uma lista de números recentes.
2. Vá até o número desejado e pressione [ ] para discar.

Colocar uma chamada em espera ou recuperar uma chamada em espera

Pressione <**Espera**> para colocar uma chamada em espera ou pressione <**Recuperar**> para recuperar uma chamada em espera.

Fazer uma segunda chamada

Se sua rede suportar esta função, você pode discar outro número durante uma chamada:

1. Pressione <**Espera**> para colocar a primeira chamada em espera.
2. Insira o segundo número que queira discar e pressione [ ].
3. Pressione <**Alternar**> para alternar entre as duas chamadas.

Atender uma segunda chamada

Se sua rede suportar esta função, você pode atender uma segunda chamada:

1. Pressione [ ] para atender a segunda chamada.
   A primeira chamada é colocada automaticamente em espera.
2. Pressione <**Alternar**> para alternar entre as duas chamadas.

Efetuar uma conferência telefônica

1. Disque para o primeiro contato que queira adicionar à conferência telefônica.
2. Quando estiver conectado à primeira chamada, disque para o segundo participante.

   A primeira chamada é automaticamente colocada em espera.
3. Quando estiver conectado ao segundo participante, pressione <**Opções**> → **Conferência**.

Discar um número internacional

1. No modo de Espera, mantenha a tecla [**0**] pressionada para inserir o caracter +.
2. Insira o número completo que você deseja discar (código do país, código de área e número de telefone), e pressione em seguida [ ] para discar

Discar para um contato a partir da Agenda

1. No modo de Menu, selecione **Contatos** .
2. Vá até o número desejado e pressione [ ] para discar.

Rejeitar uma chamada

Pressione [ ]. O originador irá ouvir um tom de ocupado.

Para rejeitar chamadas de certos números automaticamente, utilize a rejeição automática. Para ativar a função e definir a lista de rejeição,

1. No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Chamadas** → **Todas** → **Rejeição automática**.
2. Pressione <**Alterar**> para selecionar **Ativado** (se necessário).
3. Percorra para baixo e pressione <**Alterar**> para adicionar números à **Lista de rejeição**.
4. Pressione <**Criar**> ou <**Opções**> → **Criar**.
5. Insira um número para rejeitar.
6. Selecione **Corresponder ao critério** → uma opção (se necessário).
7. Pressione <**Salvar**>.
8. Para adicionar mais números, repita os passos 4-7 acima.

Funções avançadas da agenda

Criar seu cartão de visita

1. No modo de Menu, selecione **Contatos**.
2. Pressione <**Opções**> → **Configurações** → **Cartão de visita**.
3. Insira seus dados pessoais e pressione a tecla de Confirmação.

Criar um grupo de contatos

1. No modo de Menu, selecione **Contatos** .
2. Percorra para direita até **Grupos**.
3. Pressione <**Opções**> → **Criar grupo**.
4. Selecione uma posição de memória (se necessário).
5. Insira o nome do grupo e pressione a tecla de Confirmação.
6. Para definir um toque de chamada para o grupo, pressione <**Opções**> → **Toque de grupo** → a tecla de confirmação.
7. Selecione um toque.
8. Pressione <**Opções**> → **Salvar**.

Funções avançadas de mensagem

Criar um modelo de texto

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Minhas pastas** → **Modelos**.
2. Apague um modelo (se necessário)
3. Pressione **<Opções>** → **Criar** para criar um novo modelo.
4. Insira seu texto e pressione a tecla de Confirmação para salvar o modelo.

Inserir modelos de texto em novas mensagens

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Minhas pastas** → **Modelos**.
2. Selecione um modelo → **<Enviar>**.

Funções avançadas de câmera

Capturar uma sequência de fotos

1. No modo de Espera, mantenha a tecla [📷] pressionada para ligar a câmera ou no modo de Menu, selecione **Câmera**.
2. Pressione <**Opções**> → **Modo de disparo** → **Contínuo**.
3. Faça os ajustes necessários.
4. Mantenha pressionada a tecla de Confirmação para tirar uma série de fotos.

Capturar fotos divididas

1. No modo de Espera, mantenha a tecla [📷] pressionada para ligar a câmera ou no modo de Menu, selecione **Câmera**.
2. Pressione <**Opções**> → **Modo de disparo** → **Mosaico**.
3. Selecione um tipo de mosaico e pressione <**Selecionar**>.

4. Faça os ajustes necessários.
5. Pressione a tecla de Confirmação para tirar fotos por segmento.

Capturar fotos com molduras

1. No modo de Espera, mantenha a tecla [📷] pressionada para ligar a câmera ou no modo de Menu, selecione **Câmera**.
2. Pressione <**Opções**> → **Modo de disparo** → **Moldura**.
3. Selecione uma moldura e pressione <**Selecionar**>.
4. Faça os ajustes necessários.
5. Pressione a tecla Confirmação para tirar uma foto com moldura

Utilizar opções da câmera

Antes de tirar uma foto, selecione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

Opção	Função
Modo	Altera para câmera ou filmadora
Modo de disparo	Altera o modo de disparo
Resolução	Altera a resolução.

Opção	Função
Controle do branco	Ajusta o balanço de cor
Medidor de exposição	Seleciona um tipo de medida de exposição.

Personalizar configurações de câmera

Antes de tirar uma foto, selecione <**Opções**> → **Configurações** → **Foto** ou **Configurações** para acessar os seguintes parâmetros:

Opção	Função
Temporizador	Seleciona o tempo de atraso
Qualidade	Ajusta a qualidade de suas fotos
Modo noturno	Defina se deseja usar o modo de disparo noturno
Visor	Altera a tela de pré-visualização
Rever	Configura a câmera para exibir a foto capturada
Som do obturador	Seleciona um som para ser emitido durante a ação do disparo
Armazenamento	Seleciona uma posição de memória para armazenar novas fotos
Info de atalho	Exibe as informações de atalho
Zerar	Restaura as configurações de fábrica.

Utilizar opções da filmadora

Antes de gravar um vídeo, selecione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

Opção	Função
Modo	Altera para câmera ou filmadora
Modo de gravação	Altera o modo de gravação Normal ou tamanho limite para MMS.
Resolução	Altera a resolução.
Controle do branco	Ajusta o balanço de cor

Antes de gravar um vídeo, selecione <**Opções**> → **Configurações** → **Vídeo** ou **Configurações** para acessar os seguintes parâmetros:

Opção	Função
Temporizador	Seleciona o tempo de atraso
Qualidade	Ajusta a qualidade de seus vídeos
Visor	Altera a tela de pré-visualização
Armazenamento	Seleciona uma posição de memória para armazenar novas fotos
Info de atalho	Exibe as informações de atalho
Zerar	Restaura as configurações de fábrica.

Funções avançadas de música

Copiar arquivos de música via Samsung Kies

1. No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Conexão USB** → **Samsung Kies**.
2. Utilizando um cabo de dados opcional, conecte o conector do carregador/fone de ouvido de seu telefone com um computador.
3. Inicie o Samsung Kies e copie os arquivos do computador para o telefone.

   Consulte ajuda do Samsung Kies para maiores informações.

Para transferir dados de um computador para seu telefone, você precisa do Windows XP Service Pack 2.

Copiar arquivos de música para um cartão de memória

1. Insira um cartão de memória
2. No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Conexão USB** → **Armazenamento**.
3. Utilizando um cabo de dados opcional, conecte o conector do carregador/fone de ouvido de seu telefone com um computador.

   Quando conectado, uma janela pop up irá aparecer em seu computador.

4. Abra a pasta para visualizar arquivos.
5. Copie os arquivos do computador para o cartão de memória.

Criar uma lista de reprodução

1. No modo de Menu, selecione **Música** → **Biblioteca** → **Listas de reprodução**.
2. Pressione <**Opções**> → **Criar lista de reprodução**.
3. Insira um título para sua nova lista de reprodução e pressione a tecla de Confirmação.
4. Vá até a lista criada e pressione <**Abrir**>.
5. Pressione <**Adicionar**> → **Faixas**.
6. Selecione os arquivos que você deseja incluir e pressione <**Adicionar**>.

Personalizar as configurações do Music Player

1. No modo de Menu, selecione **Música** → **Configurações.**
2. Ajuste as configurações para personalizar seu Music Player.
3. Pressione <**Salvar**>.

Utilizando ferramentas e aplicações

Aprenda como trabalhar com as ferramentas de seu telefone e com as aplicações adicionais.

Ativar e enviar uma mensagem SOS

Para ativar a mensagem SOS

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Configurações** → **Mensagem SOS** → **Opções de envio**.
2. Pressione <**Alterar**> para ativar a função.
3. Vá para baixo e pressione a tecla de Confirmação para abrir a lista de destinatários.
4. Pressione <**Procurar**> para abrir sua lista de contatos.
   Você também pode inserir números de telefone incluindo o código do país (com o símbolo +) na lista. Vá para o passo 7.
5. Selecione um contato.
6. Selecione um número (se necessário).
7. Ao terminar de selecionar os contatos, pressione a tecla de Confirmação para salvar os destinatários.

8. Pressione para baixo e ajuste o número de vezes que a mensagem SOS deverá repetir.
9. Pressione <**Voltar**> → <**Sim**>.

Para enviar uma mensagem SOS

1. Com o telefone bloqueado, pressione [ ] 4 vezes.
2. Para desativar o modo SOS, pressione [ ].

Efetuar chamadas falsas

Você pode simular uma chamada recebida quando quiser sair de reuniões, encontros ou conversas não desejadas.

Para ativar a função de chamada falsa

1. No modo de Menu, selecione **Ajustar**→ **Chamadas** → **Chamada falsa**.
2. Pressione <**Alterar**> para ativar a função.

Você pode alterar o tempo de atraso em que deseja receber a chamada e inserir um número ou ID de chamada para torná-la mais real.

Para fazer uma chamada falsa

- No modo de Espera, mantenha pressionada a tecla de navegação para baixo.
- Com as teclas bloqueadas, pressione a tecla de navegação para baixo quatro vezes

Utilizar jogos Java e aplicativos

1. No modo de Menu, selecione **Jogos e aplicativos**.
2. Selecione um jogo ou aplicação.
3. Siga as instruções na tela.

Os jogos disponíveis podem variar, dependendo de seu provedor de serviços ou país. Os controles dos jogos e as opções podem variar.

Criar um relógio mundial

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Horário mundial**.
2. Pressione <**Adicionar**>.
3. Vá para a esquerda ou direita para selecionar um fuso horário e pressione <**Adicionar**>.
4. Para adicionar mais relógios mundiais, repita os passos 2-3 acima.

Configurar e usar alarmes

Configurar um novo alarme

1. No modo de Menu, selecione **Alarmes**.
2. Pressione <**Criar**>. Se houver um alarme salvo, pressione <**Opções**> → **Criar alarme**.
3. Defina os detalhes do alarme.

4. Pressione <**Salvar**> ou a tecla de Confirmação.

A função soneca faz com que o telefone repita o alarme após um específico período de tempo. Para definir o período, pressione <**Opções**> → **Configurações** → **Duração da soneca**.

Parar um alarme

Quando o alarme tocar,

- Pressione <**Confirmar**> para parar o alarme.
- Pressione <**Soneca**> para interromper o alarme durante o período da soneca.

Desativar ou apagar um alarme

1. No modo de Menu, selecione **Alarmes**.
2. Percorra até o alarme desejado.
3. Pressione <**Opções**> → **Desativar alarme** ou **Apagar**.

Usar a calculadora

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Calculadora**.
2. Utilize as teclas correspondentes do visor da calculadora para executar operações matemáticas .

Conversor de moedas e medidas

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Conversor** → um tipo de conversão.
2. Insira as medidas e unidades nos campos apropriados.

Definir uma contagem regressiva

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Contagem regressiva**.
2. Insira o tempo para a contagem e pressione <**Iniciar**>.
3. Pressione [⊖] → <**Sim**> para preparar o tempo para correr em segundo plano (se necessário).
4. Quando a contagem expirar, pressione qualquer tecla para interromper o alerta.

Utilizar o cronômetro

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Cronômetro**.
2. Pressione para esquerda ou direita para **Dividir** ou **Volta**.
3. Pressione <**Iniciar**> para iniciar a contagem.
4. Pressione a tecla de Confirmação para marcar os tempos.

5. Ao terminar, pressione <**Parar**>.
6. Pressione <**Zerar**> para limpar os tempos gravados.

Criar novas tarefas

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Tarefas**.
2. Pressione <**Criar**>.
3. Insira os detalhes da tarefa.
4. Pressione <**Salvar**> ou a tecla de Confirmação.

Criar uma nota de texto

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Bloco de notas**.
2. Pressione <**Criar**>.
3. Insira sua nota de texto e pressione a tecla de Confirmação.

Gerenciar seu calendário

Mudar a visualização do calendário

1. No modo de Menu, selecione **Calendário**.
2. Pressione <**Opções**> → **Ver por semana** ou **Ver por mês**.

Criar um evento

1. No modo de Menu, selecione **Calendário**.
2. Pressione <**Opções**> → **Criar** → um evento.
3. Insira os detalhes do evento.
4. Pressione <**Salvar**> ou a tecla de Confirmação.

Visualizar eventos

1. No modo de Menu, selecione **Ferramentas** → **Calendário**.
2. Vá a uma data no calendário e pressione <**Ver**>.
3. Selecione um evento para visualizar seus detalhes.

Solução de problemas

Ao ligar seu telefone ou enquanto o usa, a inserção de um dos seguintes códigos pode ser solicitado:

Mensagem	Tente isto para resolver o problema:
Senha	Quando a função de bloqueio de telefone está ativada, você precisa inserir a senha que configurou para o telefone.
PIN	Ao usar o dispostivo pela primeira vez ou quando a solicitação de PIN está ativada, você precisa inserir o PIN fornecido com seu Chip. Você pode desativar a função utilizando o menu **Bloqueio do PIN**.
PUK	Seu Chip está bloqueado, normalmente como resultado de inserir seu PIN incorretamente várias vezes. Insira o PUK
PIN2	Ao acessar um menu que solicite o PIN2, você deverá inserir o código PIN2 fornecido com o cartão SIM. Para mais detalhes, contate seu provedor de serviço.

Seu telefone exibe "Serviço indisponível" ou "Erro de rede"

- Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.
- Você não pode acessar algumas opções sem uma assinatura. Entre em contato com seu provedor de serviços para mais detalhes.

As ligações estão sendo desconectadas

Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.

As ligações efetuadas não são conectadas.

- Certifique-se de que você pressionou a tecla de Discagem: [ ].
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número discado.

As ligações recebidas não são conectadas.

- Certifique-se de que seu telefone esteja ligado.
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

Os outros não conseguem ouví-lo durante a chamada.

- Certifique-se de que você não está bloqueando o microfone.
- Certifique-se de que o microfone está próximo a sua boca.
- Se você estiver utilizando um fone de ouvido, certifique-se de que ele está corretamente conectado.

A qualidade do áudio está fraca

- Certifique-se de que você não está bloqueando a antena interna do telefone.
- Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.

Ao discar através dos contatos salvos, a chamada não é conectada

- Certifique-se de que o número correto esteja armazenado na lista de contato.
- Insira novamente e salve o número, se necessário.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

O telefone emite um bipe e o ícone de bateria pisca.

Sua bateria está fraca. Recarregue ou substitua a bateria para continuar a usar o telefone.

A bateria não é carregada corretamente ou algumas vezes o telefone se desliga sozinho.

- Os terminais da bateria podem estar sujos. Limpe os contatos dourados com um pano limpo e macio, e tente carregar a bateria novamente.
- Se a bateria não carregar completamente, descarte a bateria antiga corretamente e a substitua por uma nova.

Seu telefone está muito quente para tocá-lo.

Ao utilizar aplicações que requer mais energia ou por um longo período de tempo, seu telefone pode estar mais quente ao tocá-lo Isso é normal e não deverá afetar a vida útil ou a performance do telefone.

Mensagens de erro aparecem ao iniciar a câmera

Seu telefone possui espaço de memória disponível e energia de bateria suficiente para operar a câmera. Ao receber mensagens de erro ao iniciar a câmera, tente o seguinte:

- Carregue a bateria ou substitua por uma completamente carregada
- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao remover arquivos de seu telefone.
- Reiniciar o telefone Se os problemas com a câmera persistir após tentar estas dicas, contate um Centro de serviço Samsung.

Erros de mensagens aparecem ao iniciar o Rádio FM

A aplicação de Rádio FM do seu telefone, utiliza o fone de ouvido como uma antena.. Sem um fone de ouvido conectado, o rádio estará impossibilitado de sintonizar estações Para utilizar o rádio, certifique-se de que o fone de ouvido está conectado corretamente. Em seguida, procure e salve estações de rádio disponíveis.

Se você não conseguir utilizar o rádio após executar estes passos, tente acessar a estação desejada com um rádio comum. Se conseguir escutar a estação em outro rádio, seu telefone pode estar precisando de reparos Contate um Centro de serviços Samsung.

Mensagens de erros aparecem ao abrir arquivos de música

Alguns arquivos de músicas podem não reproduzir em seu telefone por algumas razões Ao receber mensagens de erro ao abrir arquivos de música, tente o seguinte:

- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao remover arquivos de seu telefone.
- Certifique-se de que o arquivo de música não é protegido por (DRM) Gerenciamento de direitos digitais Se o arquivo é protegido por DRM, certifique-se de que você possui a licença apropriada para reproduzir o arquivo.

- Certifique-se de que seu telefone suporta o tipo de arquivo.

O outro dispositivo Bluetooth não é localizado

- Certifique-se de que a função Bluetooth está ativada.
- Certifique-se de que a função Bluetooth também está ativada no outro dispositivo que deseja conectar, se necessário.
- Certifique-se de que seu telefone e o outro dispositivo estão dentro do alcance máximo do Bluetooth (10 metros).

Se as dicas acima não resolverem o problema, contate o Centro de serviços Samsung.

A conexão não é estabilizada ao conectar seu telefone ao computador

- Certifique-se de que o cabo de dados do computador é compatível com seu telefone.
- Certifique-se de que você possui os drivers apropriados instalados e atualizados em seu computador

Informações de uso e segurança

Cumpra com as seguintes precauções para evitar situações perigosas ou ilegais, e assegurar o máximo desempenho de seu telefone celular.

Avisos de segurança

Mantenha seu telefone longe de crianças pequenas e animais

Mantenha seu telefone e todos os acessórios fora do alcance de crianças pequenas e animais. Peças pequenas podem causar asfixia ou ferimentos graves se engolidas.

Proteja sua audição

A exposição excessiva à sons em altos volumes pode causar danos a audição. Sempre diminua o volume do dispositivo antes de conectar os fones de ouvido em uma fonte de áudio e utilize a configuração mínima de volume necessária para ouvir suas conversações ou músicas.

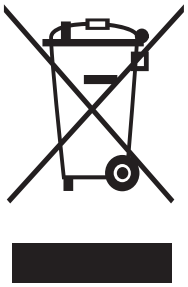
Instale telefones móveis e equipamentos com cuidado.

Certifique-se de que quaisquer telefones móveis ou equipamentos instalados em seu veículo estão montados com segurança. Evite colocar seu telefone e acessórios próximo ou sobre o air bag. Equipamentos sem fio instalados inadequadamente podem causar ferimentos graves se o air bag inflar rapidamente.

Manuseie e descarte as baterias e carregadores com cuidado

- Use apenas baterias e carregadores aprovados pela Samsung, os quais foram especificamente desenvolvidos para seu telefone. Baterias ou carregadores incompatíveis podem causar ferimentos graves ou danificar seu telefone.
- Nunca incinere as baterias. Siga todos os regulamentos locais ao descartar as baterias usadas.
- Nunca coloque baterias ou telefones dentro ou em cima de aparelhos de aquecimento, como forno microondas, fogão ou aquecedor. As baterias podem explodir se forem superaquecidas.
- Nunca esmague ou perfure a bateria. Evite expor a bateria a altas pressões externas, o que pode levá-la a um curto-circuito interno ou superaquecimento.

Eliminação correta deste produto



Esta marca exibida no produto ou no seu material indica que ele não deve ser descartado junto com outros lixos domésticos no final da sua vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde pública devido a descartes não controlados, este produto deverá ser separado de outros tipos de lixo e reciclado de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais. Os usuários que desejarem descartar estes produtos de forma segura para o meio ambiente deverão procurar os postos de recolhimento nos centros de serviço autorizado da Samsung.

Não utilize seu apartelho durante uma tempestade

Seu dispositivo pode ter um mau funcionamento e o risco de choque elétrico é elevado.

Evite interferência com marca-passos

Mantenha uma separação mínima de 15 cm (6 polegadas) entre telefones móveis e marca-passos, como recomendado pelos fabricantes e pelo grupo de pesquisa independente, Wireless Technology Research. Se você tiver qualquer razão ou suspeita de que seu telefone esteja interferindo com um marca-passo ou outro dispositivo médico, desligue o telefone imediatamente e entre em contato com o fabricante do marca-passo ou do dispositivo médico para instruções.

Desligue o telefone em ambientes potencialmente explosivos

Não use seu telefone em postos de gasolina (postos de serviços) ou próximo de produtos químicos ou inflamáveis. Desligue seu telefone sempre que orientado por sinais ou instruções de segurança. Seu telefone pode causar explosões ou incêndios em depósitos de gasolina ou produtos químicos, ou em seus arredores, além de áreas de transferência ou áreas sujeitas a explosões. Não armazene ou carregue líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que você guarda seu telefone, suas peças ou acessórios.

Reduza riscos de lesões por esforços repetitivos

Ao utilizar seu telefone, segure-o de forma confortável, pressione os botões suavemente, use funções especiais que reduzam o número de botões que você deve pressionar (como modelos de texto e predição de texto), e faça pausas freqüentes.

Não utilize o telefone se a tela estiver rachada ou quebrada

Vidro quebrado pode causar lesões em suas mãos ou rosto. Leve o celular a uma autorizada Samsung para substituir a tela. Danos causados por mau uso podem anular a garantia do fabricante.

Precauções de segurança

Dirija sempre com segurança

Não use o telefone celular ao dirigir. Estacione o veículo primeiro.

Siga todas as instruções e regulamentos de segurança.

Cumpra com quaisquer regulamentos que restrinjam o uso de um telefone móvel em uma área específica.

Utilize apenas acessórios aprovados pela Samsung.

Utilizar acessórios incompatíveis pode danificar seu telefone ou causar danos.

Desligue o telefone quando estiver próximo a equipamentos médicos

Seu telefone pode interferir com equipamentos médicos em hospitais ou instalações de tratamento de saúde. Siga quaisquer regulamentos, avisos ou orientações médicas.

Desligue o telefone ou desative as funções sem fio quando estiver em um avião.

Seu telefone pode causar interferência nos equipamentos de aviões.

Siga todos os regulamentos da companhia aérea e desligue seu telefone, ou mude para um modo que desative as funções sem fio, quando orientado pelo corpo de funcionários da companhia aérea.

Proteja o telefone e a bateria de danos.

- Evite expor as baterias a temperaturas muito baixas ou muito altas (abaixo de 0º C ou acima de 45º C).
- Temperatura elevadas podem causar deformação no telefone e reduzir a capacidade de carga da bateria e a vida útill de seu aparelho.
- Evite o contato da bateria com objetos de metal, o que pode criar uma conexão entre os terminais + e - de sua bateria e ocasionar um dano temporário ou permanente a ela.
- Nunca use um carregador ou bateria que esteja danificado.

Manuseie seu telefone cuidadosa e sensivelmente.

- Não desmonte seu celular devido ao risco de choque elétrico.
- Não permita que seu telefone molhe pois pode causar sérios danos e irá mudar a cor do rótulo que indica danos com relação a água dentro do celular. Não manuseie seu telefone com as mãos molhadas. Danos causados pela água podem anular a garantia do fabricante do telefone.

- Evite usar ou guardar seu telefone em locais sujos e empoeirados, prevenindo assim danos às partes móveis.
- Seu telefone é um dispostivo eletrônico complexo proteja-o contra impactos e de manuseio brusco para evitar que seja danificado.
- Não pinte seu telefone, uma vez que isso pode impedir o movimento de suas partes e prejudicar o funcionamento adequado.
- Se seu telefone tiver uma câmera ou luz, evita usá-los perto dos olhos de crianças ou animais.
- Seu telefone pode ser danificado pela exposição a campos magnéticos. Evite carregar estojos ou acessórios com fecho magnético ou permitir que seu telefone entre em contato com campos magnéticos por longos períodos de tempo.

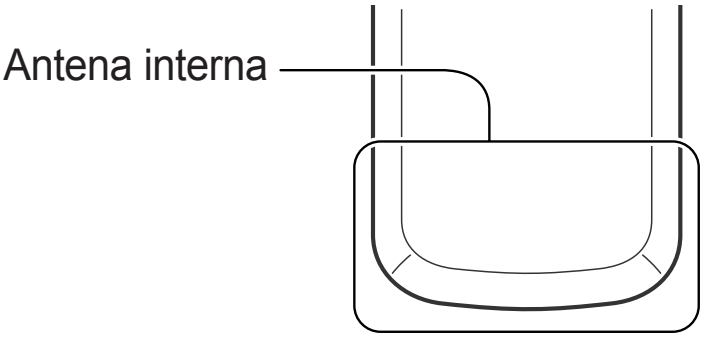
Evite interferência com outros dispositivos eletrônicos

Seu telefone emite sinais de rádiofreqüência (RF) que podem causar interferência sobre equipamentos eletrônicos desprotegidos ou protegidos incorretamente, como marca-passos, aparelhos de audição, dispositivos médicos e outros dispositivos eletrônicos em casa ou nos veículos. Consulte os fabricantes de seus dispositivos eletrônicos para resolver qualquer problema de interferência que você tiver.

Informações importantes de uso

Utilize seu telefone na posição normal

Evite contato com a antena interna do aparelho.



Permita apenas que pessoal qualificado faça reparos no seu telefone.

Permitir que pessoal não qualificado faça reparos em seu telefone pode danificá-lo ou anular sua garantia.

Garanta vida útil máxima a sua bateria e carregador

- Evite carregar a bateria por mais de uma semana, já que o excesso de carga pode diminuir sua vida útil.
- Com o tempo, baterias não utilizadas podem descarregar e precisam ser recarregadas antes do uso.
- Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da tomada.
- Utilize a bateria apenas para o seu propósito específico.

Utilize acessórios, carregadores e baterias aprovados pelo fabricante

- Utilizar baterias, carregadores ou acessório não fabricados ou aprovados pela Samsung pode diminuir a vida útil de seu aparelho, bem como causar mau funcionamento do mesmo e danos ao usuário.
- Este dispositivo não foi projetado para ser utilizado com qualquer tipo de antena externa ou acessório similar não fabricado pela Samsung. O uso de acessórios não originais poderá danificar seu dispositivo móvel e ocasionar perda da garantia do produto.
- A Samsung não se responsabiliza pela segurança do usuário que utiliza acessórios não fornecidos ou aprovados pela Samsung.
- O uso de acessórios (bateria, carregador, fone de ouvido, antena, etc.) não fornecidos ou aprovados pela SAMSUNG violará os termos da garantia do produto. Ainda que o aparelho esteja dentro do prazo de garantia, caso seja identificado que o defeito teve origem em qualquer tipo de conexão por acessórios não originais, o reparo não estará coberto pela garantia do produto.

Para mais informações sobre onde adquirir acessórios certificados pela SAMSUNG, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor da SAMSUNG:

4004-0000 (Capitais e principais regiões metropolitanas)

0800-124-421 (Demais regiões

Manuseie os chips com cuidado

- Proteja os chips de choques intensos, eletricidade estática e ruído elétrico de outros dispostivos.
- Não toque nos contatos ou terminais dourados do chip com seus dedos ou com objetos de metal. Se estiver sujo, limpe o chip com um pano macio.

Assegure o acesso a serviços de emergência

Chamadas de emergência a partir de seu telefone podem não ser possíveis em algumas áreas ou circunstâncias. Antes de viajar para áreas remotas ou primitivas, planeje um método alternativo para contactar serviços de emergência.

Informações de certificação SAR

Seu equipamento é um transmissor e receptor de rádio. Ele é projetado para não exceder os limites de emissão de exposição à energia de radiofrequência (RF) estabelecidos pela ANATEL. As diretrizes foram desenvolvidas por uma instituição científica independente (ICNIRP) e incluem uma margem de segurança substancial estabelecida para garantir a segurança de todos, independente da idade ou estado de saúde.

O padrão de exposição para telefones celulares móveis emprega uma unidade de medida conhecida como Taxa Específica de Absorção (Specific Absorption Rate - SAR). O limite de SAR estabelecido pela ANATEL é de 2.0 W/kg.

Os testes de SAR são conduzidos com a utilização de posições padrão de operação especificadas pela ANATEL, com o telefone transmitindo no seu nível máximo autorizado de potência e em todas as bandas de freqüência testadas.

Durante o uso, os valores reais de SAR deste dispositivo geralmente estão bem abaixo dos valores máximos encontrados nos testes. Isto ocorre porque, para fins de eficiência do sistema e para minimizar a interferência na rede, a potência de seu aparelho é automaticamente reduzida quando a potência máxima não é necessária para a chamada. Quanto menor a potência de seu aparelho, menor será seu valor de SAR.

Antes que um modelo de telefone seja disponibilizado para sua venda ao público, deve ser testado e certificado pela ANATEL que o mesmo não excede os limites estabelecidos nos requisitos adotados pelo governo para exposição segura. Os testes são executados nas posições e localizações exigidas pela ANATEL para cada modelo (por exemplo, junto ao ouvido ou junto ao corpo).

Os testes SAR junto ao corpo foram realizados à uma distância mínima de 1.5 cm, incluindo a antena do dispositivo, retraída ou estendida. Para atender as diretrizes de exposição durante operação junto ao corpo, o aparelho deve estar posicionado pelo menos a esta distância do corpo. Se você não estiver utilizando um acessório fornecido pela Samsung, certifique-se que o mesmo não possua qualquer metal, e que o dispositivo esteja na distância indicada do corpo.

A Organização Mundial da Saúde estabele que as informações científicas atuais não indicam a necessidade de qualquer precaução especial para o uso de telefones móveis. Eles recomendam que, se você estiver interessado em reduzir sua exposição, você pode fazê-lo facilmente limitando seu uso ou simplesmente utilizando um acessório que permita manter o dispositivo longe da cabeça e do corpo.

Termo de responsabilidade

Alguns conteúdos e serviços acessíveis através deste dispositivo pertencem a terceiros, e são protegidos por direitos autorais, patente, marca registrada e/ou outras leis de propriedade intelectual. Tais conteúdos e serviços são fornecidos somente para seu uso pessoal e não comercial. Você não pode usar quaisquer conteúdos ou serviços quando não autorizados pelo proprietário do conteúdo ou provedor do serviço. Sem limitação de precedentes, a não ser que expressamente autorizado pelo proprietário do conteúdo ou provedor do serviço, você não pode modificar, copiar, republicar, enviar, postar, transmitir, traduzir, vender, criar trabalhos derivados, explorar ou distribuir de qualquer maneira ou meio, quaisquer conteúdos ou serviços exibidos por este dispositivo.

“CONTEÚDOS E SERVIÇOS DE TERCEIROS SÃO FORNECIDOS "COMO ESTÁ." A SAMSUNG NÃO GARANTE CONTEÚDOS OU SERVIÇOS FORNECIDOS, TAMPOUCO EXPRESSAMENTE OU IMPLICITAMENTE, POR QUALQUER PROPÓSITO.

A SAMSUNG RECUSA EXPRESSAMENTE QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO LIMITADO A, GARANTIAS DE COMERCIABILIDADE OU APTIDÃO PARA UM PROPÓSITO ESPECÍFICO. A SAMSUNG NÃO GARANTE A PRECISÃO, VALIDADE, CONVENIÊNCIA, LEGALIDADE OU INTEGRIDADE DE QUAISQUER CONTEÚDOS OU SERVIÇOS DISPONIBILIZADOS ATRAVÉS DESTE DISPOSITIVO E SOB NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, INCLUINDO NEGLIGÊNCIA, A SAMSUNG SERÁ RESPONSÁVEL, SEJA POR CONTRATO OU PREJUÍZO, POR QUAISQUER DANOS DIRETOS, INDIRETOS, ACIDENTAIS, ESPECIAIS OU CONSEQUENTES, TAXAS DE ADVOGADOS, DESPESAS OU QUAISQUER OUTROS DANOS SURGIDOS DE, OU EM CONEXÃO A, QUAISQUER INFORMAÇÕES CONTIDAS EM, OU COMO RESULTADO DO USO DE QUAISQUER CONTEÚDOS OU SERVIÇOS POR VOCÊ OU QUALQUER TERCEIRO, MESMO QUE AVISADO SOBRE A POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS."

Serviços de terceiros podem ser encerrados ou interrompidos a qualquer momento, e a Samsung não faz nenhuma representação ou garantia que quaisquer conteúdos ou serviços permanecerão disponíveis por qualquer período de tempo. Conteúdos e serviços são transmitidos por tereceiros por meio de redes e instalações de transmissão, sobre os quais a Samsung não possui controle algum.

Algumas partes deste manual podem ser diferentes do conteúdo referente ao seu telefone, dependendo do software instalado no mesmo ou do seu provedor de serviços.

SAMSUNG ELECTRONICS

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com as Resoluções nº 303/2002 e 533/2009.

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações de mesmo tipo, e não pode causar interferência à sistemas operando em caráter primário

ANATEL
Agência Nacional de Telecomunicações

Homologação ANATEL 1173-11-0953

(01)07892509055567

World Wide Web
http://www.samsung.com.br
http://www.anatel.gov.br

Impresso no Brasil
Código No.:GH68-34663C
Português (BR). 06/2011. Rev. 1.0